

### Doel

Het kunnen herkennen van mogelijk asbesthoudende huisaansluitkasten en informeren over de asbestrisico's zodat de juiste vervolgstappen genomen kunnen worden.

### Inleiding

Gietijzeren huisaansluitkasten kunnen incidenteel asbesthoudend koord in de deksel bevatten. Op basis van de beschikbare gegevens is een inschatting gemaakt en bevat ongeveer 0,3% van de gietijzeren huisaansluitkasten asbesthoudend koord in de deksel. Naast het asbesthoudend koord kunnen de volgende asbesthoudende toepassingen aanwezig zijn in de huisaansluitkast; asbestcement scheidingschotjes, pakking in de kabeldoorvoerder naar de meter en de (oudere) mespatronen. In de eindsluiting onder de huisaansluitkast kan asbesthoudend koord aanwezig zijn. Indien sprake is van uitpuilend koord kunnen werkzaamheden in de huisaansluitkast worden uitgevoerd, zolang dit koord niet beroerd wordt.

Asbest kan slecht voor je gezondheid zijn. Daarom moet voorzichtig gehandeld worden bij het openen van dit soort kasten.

### Onderzoek naar asbest bij huisaansluitkasten

In het verleden zijn veel verschillende typen huisaansluitkasten toegepast. In kasten van vóór 1995 is mogelijk asbest toegepast. In nieuwere kasten na 1995 was het gebruik van asbest niet meer toegestaan. De hoeveelheid verschillende gietijzeren HAK kasten wordt geschat op >130 tot mogelijk meer dan 200 typen (merk, bouwjaar, type).

In 2018 heeft een landelijk onderzoek plaatsgevonden naar blootstelling aan asbest bij het openen van een asbesthoudende HAK kast. Conclusies uit dit onderzoek zijn:

- Het openen van alle huisaansluitkasten met asbesthoudend koord in de deksel is in alle gevallen (ook al is deze beschadigd) voor de monteur veilig, er is geen overschrijding van de grenswaarde in de ademzone.
- Het openen van huisaansluitkasten met asbesthoudend koord in de deksel waarbij het koord kleeft en (deels) loskomt of bij aanraking van het koord wordt mogelijk wel een asbestbesmetting in de omgeving van de HAK kast veroorzaakt.

### Veilig werken en gebruik bronnenboek

Gelet bovenstaande onderzoek mogen huisaansluitkasten met asbesthoudend koord in het deksel alleen volgens de specifieke asbestwerkinstructies van Netbeheer worden geopend. De instructie VA-08 is te vinden op de website van de [Arbocatalogus Netwerkbedrijven](#).

De Netwerkbedrijven hebben een platform waarin alle onderzochte componenten zijn opgenomen. Dit platform is te vinden op de website [bronnenboek.nl](#). Hier is via het tabblad "overzicht componenten" op te zoeken of een component van de Netbeheerders, wel of geen asbest bevat. Indien een huisaansluitkast of mespatroon niet vindbaar is in het Bronnenboek, moet uitgegaan worden van een asbesthoudende toepassing en gelden de hiervoor van toepassing zijnde regels.

**E-10003**  
**Asbestherkenning meterkast**

versie 15 april 2026 DEF

Te gebruiken door Erkend installateurs met zegelrecht

---

Voorbeeld van een gietijzeren aansluitkast met asbest(verdacht) afdichtkoord waarbij het koord is blijven plakken:

